

# innovativ und kompetent DER MP ROTATOR



## Einstellbarer Sektor und anpassungsfähiger Radius

Alle Rotatormodelle ermöglichen ein leichtes Einstellen der Wurfweite und des Sektors. Eine Reduzierung der Wurfweite bis zu 25 % ist möglich – dabei bleibt die Niederschlagsrate automatisch angepasst.

## Sektorauswahl



90° bis 210°



210° bis 270°



360°

MP 2000

Strahlhöhe bei 2 bar = 1 m



	kPa	bar	Radius (M)	Durchfluss (LPH)	Durchfluss (LPM)	mm/hr	mm/hr
360°	175	1.75	4.9	265	4.42	11	12
	200	2.00	5.2	283	4.72	11	13
	225	2.25	5.3	300	5.00	11	13
	250	2.50	5.5	317	5.28	10	12
	275	2.75	5.8	333	5.55	10	12
	300	3.00	6.1	348	5.80	10	11
	325	3.25	6.2	362	6.03	9	11
	350	3.50	6.4	375	6.25	9	10
	375	3.75	6.4	384	6.40	9	10

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

### Effektiv Wasser sparen

- die zahlreichen sich drehenden Wasserstrahlen bieten eine unvergleichliche Gleichmäßigkeit
- automatische Anpassung der Niederschlagsrate auch nach der Sektor- und Wurfweitenanpassung
- geringe Wasserausbringung verringert Abfließen von Wasser an Böschungen und auf schweren Böden

### Geprüfte Haltbarkeit und Zuverlässigkeit

- Rotator-Technologie ist seit 1987 bei anspruchsvollen Bedingungen in der Landwirtschaft bewährt
- nur ein sich bewegendes Element
- patentierter Doppel-Aufsteiger spült beim Aufsteigen und Einfahren ohne den Wasserabfluß am Aufsteiger zu erhöhen

### Einfache Einstellung

- bequeme Sektoreinstellung
- leichtes Reduzieren der Wurfweite um bis zu 25 %
- keine Notwendigkeit die Düse zu wechseln um die Niederschlagsrate beizubehalten
- leicht herausnehmbarer Filtereinsatz

### Einfaches Design und Einbau

- sämtliche MP-Düsen können miteinander in einer Station kombiniert werden
- MP-Düsen haben die gleiche Niederschlagsrate wie Getrieberegner
- die reduzierte Durchflussrate im Vergleich zu konventionellen Spühdüsen ermöglicht längere Laufzeiten und/oder weniger Stationen



Aussengewinde



Innengewinde

# MP 2000